

## خلاصه مشخصات دوره ها یا پودمان های آموزشی

۲- کد دوره: ۱۱۳۰	۱- عنوان دوره: بررسی اثر زلزله و سیلاب بر سازه های آبی
۴- نوع آموزش: <input type="checkbox"/> الزامی <input type="checkbox"/> اختیاری	۳- مدت آموزش به ساعت: ۱۸ ساعت نظری: ۳۰ ساعت عملی: ۰ ساعت
<p>۵- سرفصل های آموزش:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>۱. اثرات زلزله بر سدها</li> <li>۲. اثرات زلزله بر سازه های وابسته</li> <li>۳. اثرات زلزله بر تونل ها</li> <li>۴. اثرات زلزله بر کانال ها</li> <li>۵. اثرات زلزله بر سدها</li> <li>۶. اثرات زلزله بر سازه های وابسته</li> <li>۷. اثرات زلزله بر تونل ها</li> <li>۸. اثرات زلزله بر کانال ها</li> </ol>	
۷- شیوه اجرا و ارایه آموزش: - حضوری: <input type="checkbox"/> کارگاه آموزشی <input type="checkbox"/> سمینار <input type="checkbox"/> کلاس درس <input type="checkbox"/> بحث گروهی <input type="checkbox"/> مطالعه موردی - غیر حضوری: <input type="checkbox"/> مکاتبه ای <input checked="" type="checkbox"/> الکترونیکی <input type="checkbox"/> سایر.....	۶- شیوه ارزشیابی: <input checked="" type="checkbox"/> کتبی <input type="checkbox"/> شفاهی <input type="checkbox"/> عملی <input type="checkbox"/> سایر.....
۸- مجریان آموزش:	